1. Glede na mehanske in tehnološke lastnosti delimo umetne snovi na tri skupine. Katere?

E \_ \_ \_ \_ \_

P \_ \_ \_ \_ \_

S \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

1. Plaste delimo na dve skupini:

A plasti, ki so izdelani iz trde umetne snovi, ki se pri segrevanju ne

zmehča

B plasti, izdelani iz umetne snovi, ki se zmehča, ko jo segrevamo in strdi,

ko se ohladijo

Plasti pod A so: D …

Plasti pod B so: T …

1. V tabeli so vpisani primeri za posamezne vrste umetnih snovi (za vsako en primer).

Skušaj ugotoviti za katero umetno gradivo gre. (vpiši ime). Pomagaj si z učbenikom Prava tehnika za 7. razred.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **VRSTA UMETNE SNOVI** | **PRIMERI UPORABE** | **SLIKA** | **IME** |
| ELAST | pohištvo  pene v športnih copatih  ležaji  tesnila  ležišča |  |  |
| DUROPLAST | ročaji za posodo  vtikači  ohišja stikal  vtičnice |  |  |
| SILIKON | cevke za transfuzijo  tesnila  električna izolacija |  |  |
| TERMOPLAST | sesalne cevi  vrvice v ribištvu  zobniki  talne obloge |  |  |